

Sanibroy MARINE

MARINE BOOTSTOILETTEN



KATALOG
2024



HÖREN SIE NICHTS AUSSER MEERESRAUSCHEN UND WINDGEFLÜSTER

INNOVATION 2024

Bereits in der Vergangenheit galten die MARINE WCs von SFA als der Maßstab in Bezug auf Komfort und Geräuschentwicklung.

Unseren Forschungs- und Entwicklerteams ist es trotzdem gelungen, den Geräuschpegel unserer Kompakt-WCs mit Schneidwerk noch weiter zu reduzieren. Dies wurde an Bord des Einrumpfbootes Sovereign unter realen Bedingungen getestet und weiter optimiert.

Dadurch konnte die Geräuschentwicklung bei den entsprechenden Geräten nochmals um bis zu 6 db(A) reduziert werden, wodurch sich der Komfort an Bord weiter erhöht.



**VON DER SFA GRUPPE
WELTMARKTFÜHRER FÜR
SANITÄRLÖSUNGEN**



INHALT

2-3	Innovationen 2024	NEU
4	SFA Kompetenz	
5	Technische Angaben	
6-7	Sanimarin Maxlite/Maxlite S	
8-9	Sanimarin 31	
10-11	Sanimarin 32	
12-13	Sanimarin 41	NEU
14-15	Sanimarin 43	
16-17	Sanimarin Best	NEU
18-19	Sanimarin Pump	
20	Bediensysteme	NEU
21	Elektrische Installation	
22	Hydraulische Installation	
23	Produktlinie 110 V - 220 V	



GERÄUSCHREDUZIERT:
Geräuschreduzierte MARINE
Kompakt-WCs arbeiten mit
gerade einmal 52 db(A) bereits
hervorragend leise.

GERÄUSCHARM:
Durch die Optimierung der
schalltechnischen
Eigenschaften konnte das
Arbeitsgeräusch **geräuscharmer**
MARINE Kompakt-WCs auf
konkurrenzlose 46 db(A)
gesenkt werden.

Wer mit einem Boot unterwegs ist, möchte die Freiheit des Meeres genießen – fernab von Straßen, urbanem Trubel und Terminstress. Wohlbefinden auf hoher See in einer freundlichen Atmosphäre, zusammen mit Seeleuten und anderen Passagieren.

Gemeinsam mit anderen das Gefühl von Freiheit zu erleben, bedeutet aber auch, sich gegenseitig zu respektieren. Vor allem nachts gilt es, die Lärmbelästigung in Räumen zu reduzieren, die oft nur wenig schallisoliert sind.

Mit der Produktreihe Sanimarin hat SFA, der Erfinder der Kleinhebeanlage Sanibroy, ein Kompakt-WC mit integrierter Hebeanlage auf den Markt gebracht, das speziell auf die Bedürfnisse der Schifffahrt zugeschnitten ist und wegen seines Bedienungskomforts und seines geräuscharmen Betriebs besonders geschätzt wird.

SFA KOMPETENZ

DAMIT SIE AUCH AN BORD NICHT AUF KOMFORT VERZICHTEN MÜSSEN

Nicht zuletzt wegen ihrer ausgezeichneten **akustischen Eigenschaften** gelten die Bord-WCs von SFA auch weiterhin als der Maßstab in Sachen Leistungsfähigkeit. Sie punkten auf allen Ebenen (Zuverlässigkeit, Komfort, Energieverbrauch usw.) und in allen Produkten steckt die einzigartige Kompetenz von SFA.

Die Produktlinie MARINE von SFA wird den Ansprüchen aller Zielgruppen gerecht - von Fachleuten aus der Bootsindustrie bis hin zu Bootsbesitzern.

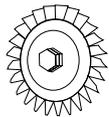
EINFACHER AUSTAUSCH EINER TOILETTE MIT HANDPUMPE

Komfortabel und funktionell - Bietet Ihnen an Bord den gleichen Komfort, den Sie auch zu Hause schätzen.



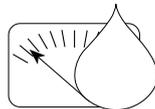
ZUVERLÄSSIG

Die Kompetenz von SFA für Kleinhebeanlagen mit Schneidwerk, das seit 60 Jahren bewährte und patentierte System (Multi-Klingen-Schneidrad aus Edelstahl usw.)



UMWELTFREUNDLICH

Leistungsstarke Hebeanlage mit Schneidwerk. Der Zugang zum Schwarzwasserbehälter ist problemlos möglich.



SPART WASSER UND STROM

Geringer Wasserverbrauch durch optimiertes Spülsystem. Maximale Reichweite durch geringen Stromverbrauch.



TECHNISCHE DATEN

In allen Konfigurationen lässt sich der Einbau der Bord-WCs von SFA schnell und einfach durchzuführen.

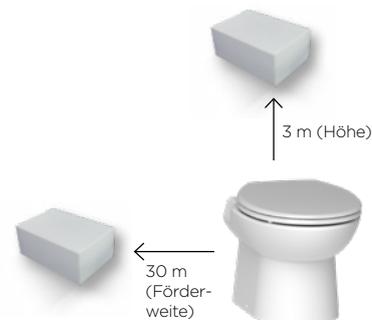
Druckleitung Anschluss	38 mm oder 25 mm
Spannung	12 V oder 24 V DC
Energiebedarf	<ul style="list-style-type: none"> - Pro Sekunde Betriebszeit (Comfort) 12 V: 0,007 Ah / 24 V: 0,004 Ah - Pro automatischem Spülzyklus (Premium, Luxe) Spülzyklus Eco: 8 s 12 V: 0,056 Ah / 24 V: 0,032 Ah Normaler Spülzyklus: 15 s 12 V: 0,105 Ah / 24 V: 0,060 Ah
Stromaufnahme	12 V (300 W): 25 A 24 V (360 W): 15 A
Durchmesser Netzkabel	12 V: 1,5 mm ² = 1 m max. / 2,5 mm ² = 2 m max. / 4 mm ² = 3 m max. / 6 mm ² = 4,3 m max. 24 V: 1,5 mm ² = 3,5 m max. / 2,5 mm ² = 6 m max. / 4 mm ² = 9,5 m max. / 6 mm ² = 14 m max.
Wasserverbrauch	Comfort: nutzerabhängig Premium und Luxe: Eco 1,2 l Normal 2,4 l
Wasserversorgung	<ul style="list-style-type: none"> - Bordeigenes Frischwassersystem, Steuerung durch integriertes Elektroventil: Maxlite+S, SN31, SN32, SN41, SN43, SNBest - Meerwasserdrucksystem mit optionaler Pumpe, 11 l/min: SN31, SN32, SN41, SN43, SNBest Minimaler Wasserdruck: 1,7 bar - Meerwasserversorgung über eine integrierte Pumpe: Maxlite +



Ausgestattet mit der Zerkleinerungstechnologie von SFA (Edelstahl Multi-Klingen-Schneidrad)



Abnehmbarer Deckel, Absenkautomatik



Förderhöhe | Förderweite

SANIMARIN MAXLITE / MAXLITE S

PRODUKTSERIE KOMPAKT

OPTIMAL ALS ERSATZ FÜR MANUELL BETÄTIGTE
TOILETTEN MIT HANDPUMPE, UNABHÄNGIG VON
DER URSPRÜNGLICHEN AUSGANGSSITUATION

MAXLITE

Außenwasseranschluss
(Meerwasser)
(Integrierte selbstansaugende
Meerwasserpumpe)

MAXLITE S

Bordeigenes
Frischwasserdrucksystem
(Elektroventil im
Lieferumfang enthalten)



WC-Becken aus
ultraleichtem Material



Freie 360°
Ausrichtung des
WC-Beckens



Beidseitige Installation
der Motorpumpeneinheit
(rechts oder links)



Abnehmbarer
WC-Sitz mit
Absenkautomatik





BEDIENSYSTEM

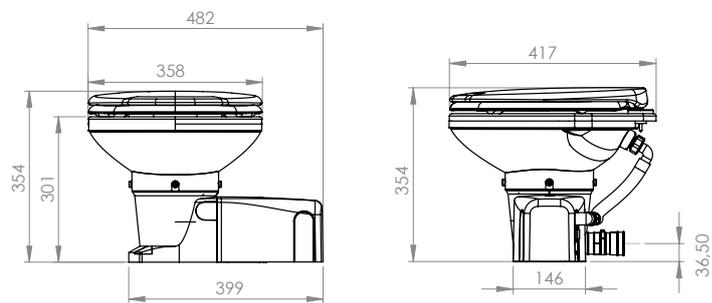
(Details auf S. 20)

Comfort



ABMESSUNGEN

(mm)



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Förderleistung	Vertikal: 3 m / Horizontal: 30 m
Rückschlagventil	Integriert
Druckleitung Anschluss	38 mm oder 25 mm
Motorleistung	300 W (12 V), 360 W (24 V)
Energiebedarf	0,007 Ah (12 V) und 0,004 Ah (24 V) pro Sekunde Betriebszeit (Details auf S. 5)
Wasserverbrauch	Nutzerabhängig
Wasserversorgung	Maxlite: Außenwasseranschluss (Meerwasser) (integrierte selbstansaugende Meerwasserpumpe) Maxlite S: Bordeigenes Frischwasserdrucksystem (Steuerung durch integriertes Elektroventil)

PRODUKTVARIANTEN

BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	GTIN
Sanimarin Maxlite Comfort 12 V	SNMLC12	3308815076454
Sanimarin Maxlite Comfort 24 V	SNMLC24	3308815076461
Sanimarin Maxlite S Comfort 12 V	SNMLSC12V	3308815077840
Sanimarin Maxlite S Comfort 24 V	SNMLSC24V	3308815077857

SANIMARIN 31

PRODUKTSERIE KOMPAKT

DANK DES GERINGEN PLATZBEDARFS LÄSST SICH
DIESES WC AUCH IN DEN ENGSTEN RÄUMEN
PROBLEMLOS EINBAUEN



**GERÄUSCH-
REDUZIERT:**
52 dB(A)



Montage auf
einem Podest



Sehr geringer
Platzbedarf



Abnehmbarer WC-Sitz
mit Absenkautomatik





BEDIENSYSTEME

(Details auf S. 20)

Comfort



Premium



Luxe



ABMESSUNGEN

(mm)



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Förderleistung	Vertikal: 3 m / Horizontal: 30 m
Rückschlagventil	Integriert
Druckleitung Anschluss	38 mm oder 25 mm
Motorleistung	300 W (12 V), 360 W (24 V)
Energiebedarf	Abhängig vom gewählten System (Details auf S. 5)
Wasserverbrauch	Je nach gewähltem System zwischen 1,2 l und 2,4 l
Wasserversorgung	<ul style="list-style-type: none"> - Bordeigenes Frischwasserdrucksystem oder Meerwasserdrucksystem - Steuerung durch integriertes Elektroventil - Minimaler Staudruck: 1,7 bar - Empfohlene Fördermenge der Pumpe: 11 l/min

PRODUKTVARIANTEN

BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	GTIN
Sanimarin 31 Comfort 12 V	SN31C12	3308815012148
Sanimarin 31 Comfort 24 V	SN31C24	3308815012162
Sanimarin 31 Premium 12 V	SN31PM12	3308815077864
Sanimarin 31 Premium 24 V	SN31PM24	3308815077871
Sanimarin 31 Luxe 12 V	SN31L12	3308813412018
Sanimarin 31 Luxe 24 V	SN31L24	3308813424011

SANIMARIN 32

PRODUKTSERIE KOMPAKT

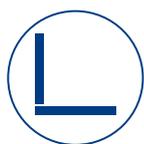
DANK SEINER OPTIMISIERTEN ABMESSUNGEN LÄSST SICH
DIESES MODELL AUCH IN DEN ENGSTEN RÄUMEN EINBAUEN



**GERÄUSCH-
REDUZIERT:**
52 dB(A)



Montage auf einem Podest



Gerade Rückenlinie zum
Aufstellen direkt an der Wand



Abnehmbarer WC-Sitz
mit Absenkautomatik





BEDIENSYSTEME

(Details auf S. 20)

Comfort



Premium

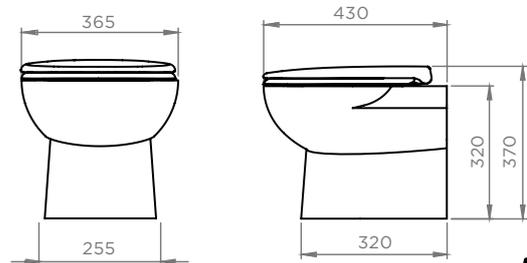


Luxe



ABMESSUNGEN

(mm)



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Förderleistung	Vertikal: 3 m / Horizontal: 30 m
Rückschlagventil	Integriert
Druckleitung Anschluss	38 mm oder 25 mm
Motorleistung	300 W (12 V), 360 W (24 V)
Energiebedarf	Abhängig vom gewählten System (Details auf S. 5)
Wasserverbrauch	Je nach gewähltem System zwischen 1,2 l und 2,4 l
Wasserversorgung	<ul style="list-style-type: none"> - Bordeigenes Frischwasserdrucksystem oder Meerwasserdrucksystem - Steuerung durch integriertes Elektroventil - Minimaler Staudruck: 1,7 bar - Empfohlene Fördermenge der Pumpe: 11 l/min

PRODUKTVARIANTEN

BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	GTIN
Sanimarin 32 Comfort 12 V	SN32C12	3308815076478
Sanimarin 32 Comfort 24 V	SN32C24	3308815076485
Sanimarin 32 Premium 12 V	SN32PM12	3308815077888
Sanimarin 32 Premium 24 V	SN32PM24	3308815078052
Sanimarin 32 Luxe 12 V	SN32L12	3308815076515
Sanimarin 32 Luxe 24 V	SN32L24	3308815076522

SANIMARIN 41

PRODUKTSERIE SILENT

TRADITIONELLES DESIGN MIT
MAXIMALEM KOMFORT



GERÄUSCHARM:
46 dB(A)



Standardhöhe,
ebenerdiger Einbau



Komfortables Bord-WC



Abnehmbarer und
überlappender WC-Sitz
mit Absenkautomatik



NEU



BEDIENSYSTEME

(Details auf S. 20)

Comfort



Premium

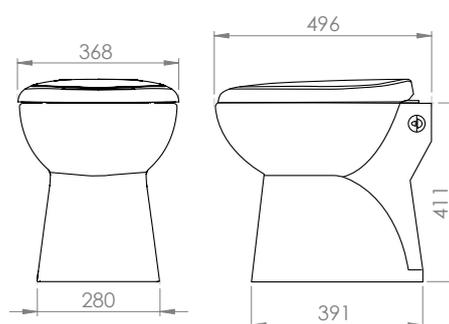


Luxe



ABMESSUNGEN

(mm)



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Förderleistung	Vertikal: 3 m / Horizontal: 30 m
Rückschlagventil	Integriert
Druckleitung Anschluss	38 mm oder 25 mm
Motorleistung	300 W (12 V), 360 W (24 V)
Energiebedarf	Abhängig vom gewählten System (Details auf S. 5)
Wasserverbrauch	Je nach gewähltem System zwischen 1,2 l und 2,4 l
Wasserversorgung	<ul style="list-style-type: none"> - Bordeigenes Frischwasserdrucksystem oder Meerwasserdrucksystem - Steuerung durch integriertes Elektroventil - Minimaler Staudruck: 1,7 bar - Empfohlene Fördermenge der Pumpe: 11 l/min

PRODUKTVARIANTEN

BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	GTIN
Sanimarin 41 Comfort 12 V	SN41C12	3308815095745
Sanimarin 41 Comfort 24 V	SN41C24	3308815095776
Sanimarin 41 Premium 12 V	SN41PM12	3308815095752
Sanimarin 41 Premium 24 V	SN41PM24	3308815095783
Sanimarin 41 Luxe 12 V	SN41L12	3308815095769
Sanimarin 41 Luxe 24 V	SN41L24	3308815095790

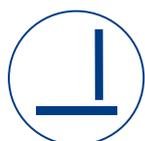
SANIMARIN 43

PRODUKTSERIE SILENT

MIT SEINEN KLAREN UND SCHLICHTEN LINIEN
FÜGT SICH DIESES MODELL IN JEDEN RAUM EIN



GERÄUSCHARM:
46 dB(A)



Standardhöhe,
ebenerdiger Einbau



Kompakte Bauform
mit hohem Komfort



Abnehmbarer WC-Sitz
mit Absenkautomatik





BEDIENSYSTEME

(Details auf S. 20)

Comfort



Premium

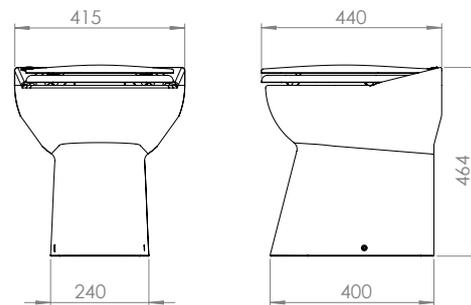


Luxe



ABMESSUNGEN

(mm)



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Förderleistung	Vertikal: 3 m / Horizontal: 30 m
Rückschlagventil	Integriert
Druckleitung Anschluss	38 mm oder 25 mm
Motorleistung	300 W (12 V), 360 W (24 V)
Energiebedarf	Abhängig vom gewählten System (Details auf S. 5)
Wasserverbrauch	Je nach gewähltem System zwischen 1,2 l und 2,4 l
Wasserversorgung	<ul style="list-style-type: none"> - Bordeigenes Frischwasserdrucksystem oder Meerwasserdrucksystem - Steuerung durch integriertes Elektroventil - Minimaler Staudruck: 1,7 bar - Empfohlene Fördermenge der Pumpe: 11 l/min

PRODUKTVARIANTEN

BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	GTIN
Sanimarin 43 Comfort 12 V	SN43C12	3308815077918
Sanimarin 43 Comfort 24 V	SN43C24	3308815077925
Sanimarin 43 Premium 12 V	SN43PM12	3308815077956
Sanimarin 43 Premium 24 V	SN43PM24	3308815077963
Sanimarin 43 Luxe 12 V	SN43L12	3308815077970
Sanimarin 43 Luxe 24 V	SN43L24	3308815077987

SANIMARIN BEST

PRODUKTSERIE SILENT

DAS LUXURIÖSESTE MODELL DER PRODUKTREIHE
VEREINT MODERNITÄT UND KOMFORT
AUF EINZIGARTIGE WEISE



GERÄUSCHARM:
46 dB(A)



Modernes Design



Komfortables
Bord-WC



Abnehmbarer WC-Sitz
mit Absenkautomatik



NEU



BEDIENSYSTEME

(Details auf S. 20)

Comfort



Premium

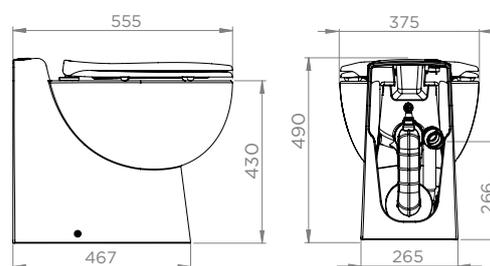


Luxe



ABMESSUNGEN

(mm)



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Förderleistung	Vertikal: 3 m / Horizontal: 30 m
Rückschlagventil	Integriert
Druckleitung Anschluss	38 mm oder 25 mm
Motorleistung	300 W (12 V), 360 W (24 V)
Energiebedarf	Abhängig vom gewählten System (Details auf S. 5)
Wasserverbrauch	Je nach gewähltem System zwischen 1,2 l und 2,4 l
Wasserversorgung	<ul style="list-style-type: none"> - Bordeigenes Frischwasserdrucksystem oder Meerwasserdrucksystem - Steuerung durch integriertes Elektroventil - Minimaler Staudruck: 1,7 bar - Empfohlene Fördermenge der Pumpe: 11 l/min

PRODUKTVARIANTEN

BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	GTIN
Sanimarin Best Comfort 12 V	SNBESTC12	3308815095806
Sanimarin Best Comfort 24 V	SNBESTC24	3308815095837
Sanimarin Best Premium 12 V	SNBESTPM12	3308815095813
Sanimarin Best Premium 24 V	SNBESTPM24	3308815095844
Sanimarin Best Luxe 12 V	SNBESTL12	3308815095820
Sanimarin Best Luxe 24 V	SNBESTL24	3308815095851

SANIMARIN PUMP

SCHMUTZWASSERPUMPE

ZUR ZUVERLÄSSIGEN ABLEITUNG VON SCHMUTZWASSER
AUS DUSCHE, SPÜLE ODER WASCHTISCH

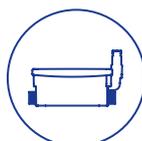
KOMPAKT UND LEISTUNGSSTARK



GERÄUSCHARM:
46 dB(A)



Sehr geringer Platzbedarf



2 seitliche Einlässe,
niedrig angeordnet



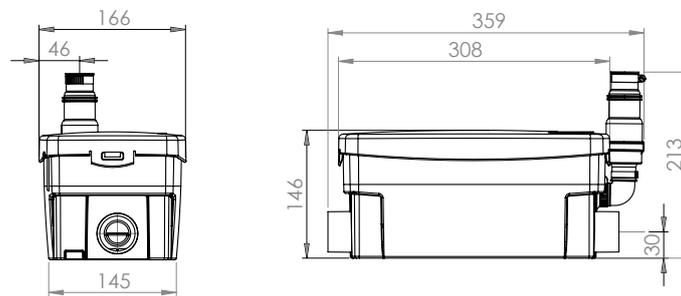
Geruchsfrei, integrierter
Aktivkohlefilter





Die Sanimarin Pump muss in der Bewegungsrichtung des Bootes installiert werden.

ABMESSUNGEN (mm)



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einsatzbereiche	Dusche, Spüle, Waschtisch
Förderhöhe	4 m
Rückschlagventil	Außenseite abnehmbar
Druckleitung Anschluss	22 bis 32 mm
Einlässe	2 seitliche Einlässe, niedrig angeordnet: 40 mm, universelle Montage wahlweise links/rechts
Einschalhöhe	65 mm
Durchschnittliche Temperatur des Abwassers	35 °C
Spannung	12 V oder 24 V
Durchflussmenge, Stromstärke, Leistung	12 V: 70 l/min, I max = 28 A, Pmax = 340 W 24 V: 80 l/min, I max = 15 A, Pmax = 360 W

PRODUKTVARIANTEN

BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	GTIN
Sanimarin Pump 12 V	SNPUMP12	3308815074665
Sanimarin Pump 24 V	SNPUMP24	3308815074672

BEDIENSYSTEME

SFA bietet Ihnen die Möglichkeit, ein Steuerungssystem zu wählen, das ganz Ihren Wünschen entspricht. Dabei spielt es keine Rolle, für welches WC-Modell Sie sich entscheiden.



ELEKTRISCHER KIPPSCHALTER **COMFORT**

- Eine Position für Spülen
 - Eine Position für Zerkleinern und Pumpen
- Die Länge der einzelnen Zyklen wird vom Nutzer ohne elektronische Geräte gesteuert. Sie passt sich den Bedürfnissen des Nutzers an.



ELEKTRONISCHER DRUCKTASTER **PREMIUM**

- Zwei automatische Spülzyklen: Normal: 2,4 l / Eco: 1,2 l
 - Bei längerem Drücken des großen Tasters wird das komplette WC-Becken gespült und getrocknet
 - Optische Anzeige informiert bei vollem Abwassertank
- Um die Montage zu erleichtern, kann dieses System direkt am WC-Becken angebracht werden (außer bei Sanimarin 31).



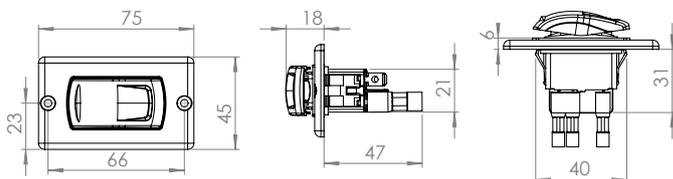
ELEKTRONISCHES BEDIENFELD **LUXE**

NEU

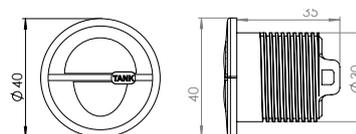
- Zwei automatische Spülzyklen: Normal: 2,4 l / Eco: 1,2 l
- Möglichkeit zur vollständigen Entleerung des WCs bei hohem Seegang oder Überwinterung
- Optische Anzeige informiert bei vollem Abwassertank

ABMESSUNGEN

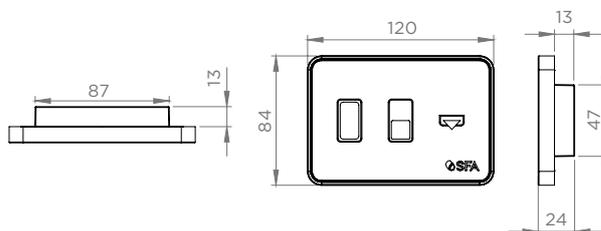
Kippschalter Comfort



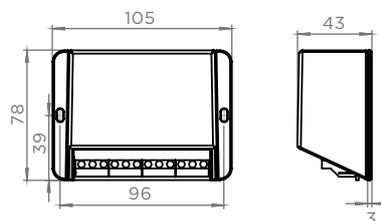
Elektronischer Drucktaster Premium



Elektronisches Bedienfeld Luxe



Einbaurahmen für die elektronische Steuerung für die Systeme Premium und Luxe



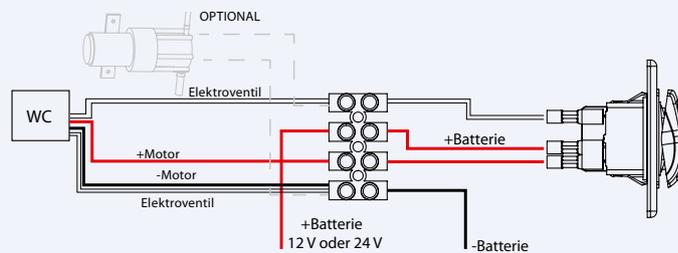
ELEKTRISCHE INSTALLATION

FÜR EINE MAXIMALE REICHWEITE

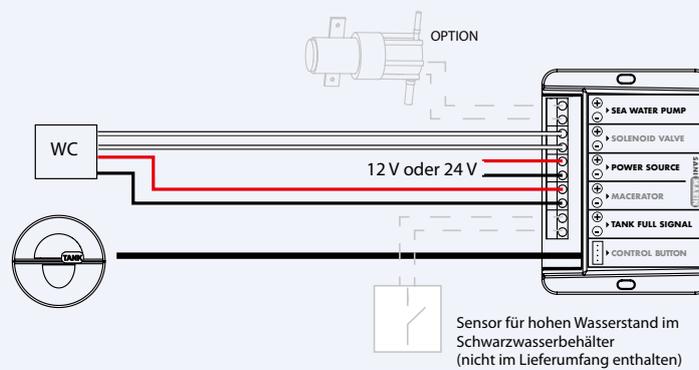
Die Lösungen aus der Produktreihe SANIMARIN verbrauchen nur sehr wenig Strom (0,007Ah pro Sekunde Betriebszeit bei 12 V).

INSTALLATIONSSCHEMA

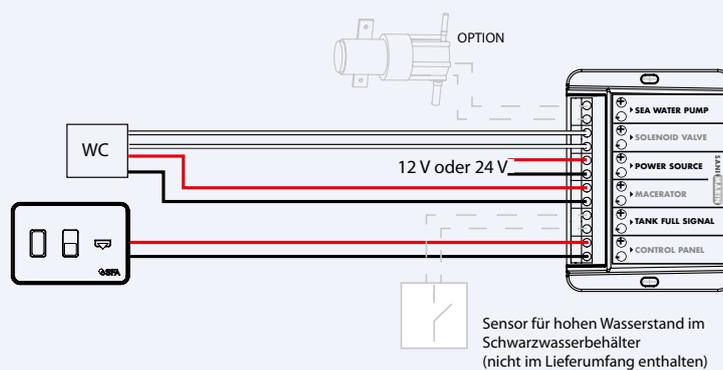
COMFORT



PREMIUM



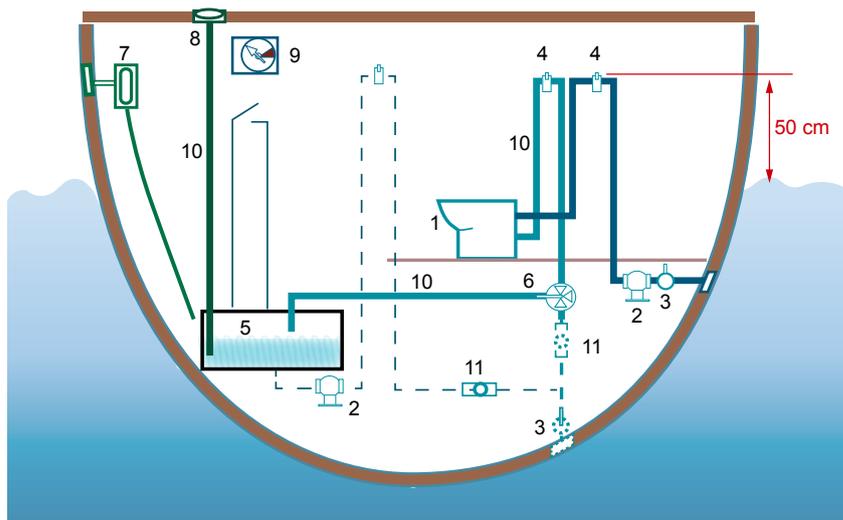
LUXE



HYDRAULISCHE INSTALLATION

WASSER, DIE WICHTIGSTE RESSOURCE UND WIE SICH WASSER SPAREN LÄSST

Die Installation kann an alle Konfigurationen und Bootstypen angepasst werden. Je nach gewähltem Modell können Sie Ihr WC entweder mit Süßwasser an Bord (Elektroventil im Lieferumfang enthalten) oder mithilfe einer optional erhältlichen oder integrierten Pumpe (Modell Maxlite+) mit Wasser von außerhalb des Bootes versorgen.



- 1. WC
- 2. Meerwasserpumpe
- 3. Ventil
- 4. Entlüftungsventil
- 5. Schwarzwasserbehälter
- 6. 3-Wege-Ventil
- 7. Geruchsfilter
- 8. Entleerungsanschluss
- 9. Pegelanzeige
- 10. Entleerungsleitung
- 11. Rückschlagventil

ZUBEHÖR: SANIMARIN SEA PUMP



- Um Ihre sanitären Anlagen direkt mit Wasser von außerhalb des Bootes zu versorgen
- Max. Durchfluss: 11 l/min
- Maximale Ansaughöhe: 2 m

BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER	GTIN
Sanimarin Sea Pump 12 V	SNSEAPUMP12	3308810033452
Sanimarin Sea Pump 24 V	SNSEAPUMP24	3308810033469

TECHNISCHE ANSICHTEN



PRODUKTSERIE 110 V – 220 V

ROBUST UND KOMFORTABEL – FÜR BORDSPANNUNG

110V / 220 V

KOMPLETTES SORTIMENT
AN BORD-WCs FÜR JEDEN BEDARF

BEDIENSYSTEM

Elektronischer Drucktaster **Dual Flush**
über dem WC-Becken.

Zwei automatische Spülzyklen:

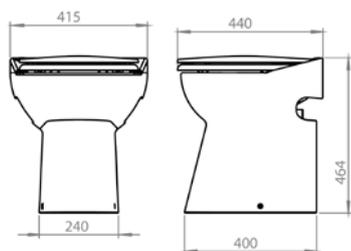
Normal: 5 l / Eco: 3,6 l

Bei gleichzeitigem Drücken beider Tasten
wird das komplette WC-Becken gespült
und getrocknet.

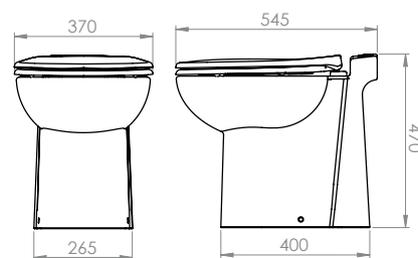


ABMESSUNGEN

(mm)



Sanimarin 43



Sanimarin 4

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Förderhöhe	3 m
Förderweite	30 m
Rückschlagventil	Integriert
Druckleitung Anschluss	32 mm
Spannung	110 V, 220 V
Motorleistung	550 W (220 V), 800 W (110 V)
Wasserverbrauch	Eco: 3,6 l / Normal: 5 l
Wasserversorgung	- Bordeigenes Frischwasserdrucksystem - Steuerung durch integriertes Elektroventil - Minimaler Staudruck: 1,7 bar

PRODUKTVARIANTEN

BEZEICHNUNG	ARTIKELNUMMER
Sanimarin 4 Dual Flush 110 V	auf Anfrage
Sanimarin 4 Dual Flush 220 V	auf Anfrage
Sanimarin 43 Dual Flush 110 V	auf Anfrage
Sanimarin 43 Dual Flush 220 V	auf Anfrage

Sanibroy MARINE

SFA Deutschland GmbH

Waldstraße 23, Gebäude B5
D-63128 Dietzenbach
Tel. +49 6074 309280
Fax +49 6074 3092890
info@sfa-deutschland.de
www.sanibroy.de
www.sanimarin.com/de

SFA Österreich GmbH

Schwarzenbergplatz 14
A-1040 Wien
Tel. +43 1 7106070
Fax +43 1 7106070
info@sfa-oesterreich.at
www.sanibroy.at
www.sanimarin.com/de

SFA Switzerland AG

Vorstadt 4
CH-3380 Wangen an der Aare
Tel. +41 32 6310474
Fax +41 32 6310475
info@sfa-switzerland.ch
www.sfasanibroy.ch
www.sanimarin.com/de



Aus drucktechnischen Gründen können sich bei einzelnen Abbildungen Farbabweichungen ergeben. Konstruktions-, Maß- und Designänderungen behalten wir uns vor. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.